REPUBLIQUE ET CANTON DE GENEVE
Département de l'instruction publique

Service Ecoles-Médias - Documentation

CRDP

Mathématiques

Nouveautés janvier 2010

Bibliographie disponible sur le site
http://wwwedu.ge.ch/sem/documentation

Genève, janvier 2010

Service Ecoles-Médias - Documentation
C R D P
5 Rue des Gazomètres - C.P. 241
1211 GENEVE 8

Tél. : 022.388.63.08
Fax. : 022.388.63.09

Heures d'ouverture - période scolaire

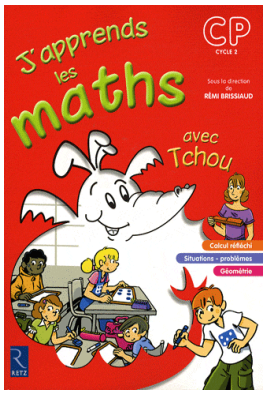
Lundi, mardi, jeudi, vendredi	11h00 à 18h00
Mercredi	9h00 à 18h00

Heures d'ouverture - période de vacances

Lundi, mardi, mercredi, jeudi, vendredi 14h00 à 18h00

Pour les petits :

372.6 BRI
BRISSIAUD Rémi (Dir.)
J'apprends les maths avec Picbille : CP, cycle 2 : fichier de l'élève / sous la dir. de Rémi Brissiaud ; Florence Suire... [et al.] . - Paris : Retz , 2008 . - 159 p. : ill. ; 30 cm
. - 4 planches de matériel, 1 planche d'autocollants, 2 formographes
Accompagné d'un **livre du maître** avec 32 cartons



372.6 BRI
BRISSIAUD Rémi (Dir.)
J'apprends les maths avec Tchou : CP, cycle 2 : fichier de l'élève / sous la dir. de Rémi Brissiaud ; Florence Suire... [et al.] . - Paris : Retz , 2008 . - 159 p. : ill. ; 30 cm
. - 4 planches de matériel, 1 planche d'autocollants, 2 formographes
Accompagné d'un **livre du maître** avec 32 cartons

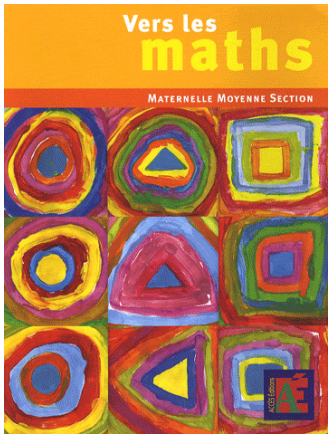
372.6 BRI
BRISSIAUD Rémi (Dir.)
J'apprends les maths avec Picbille : CE1, cycle 2 : fichier de l'élève / sous la dir. de Rémi Brissiaud ; Florence Suire... [et al.] . - Paris : Retz , 2009 . - 159 p. : ill. ; 30 cm
. - 8 planches de matériel, 2 planches d'autocollants, 1 papier calque
Accompagné d'un **livre du maître** avec 32 cartons

372.6 CAR
CARON Jean-Luc
Mes premiers jeux avec les opérations : 6-7 ans / Jean-Luc Caron ; ill. de Joëlle Dreidemy . - Paris : Retz , 2009 . - 63 p. : ill. ; 23 cm .- (Les petits cahiers

372.6 CAR
CARON Jean-Luc
Nombres et calcul CE1 / Jean-Luc Caron ; ill. de Patrick Chenot . - Paris : Retz , 2008 . - 104 p. : ill. ; 28 cm .- (Une fiche par semaine)

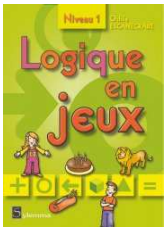
372.6 CHA
CHAUVEL Denise
25 situations-problèmes à la maternelle : MS - GS / Denise Chauvel, Isabelle Lagoueyte . - Paris : Retz , 2007 . - 176 p. : ill. ; 22 cm .- (Pédagogie pratique)

372.6 DUP
DUPREY Gaëtan
Vers les maths : moyenne section : une progression vers les mathématiques à l'école maternelle / Gaëtan Duprey, Sophie Duprey, Catherine Sautenet ; ill. Caro . - Schiltigheim : ACCES éd. , 2009 . - 176 p. : ill. ; 30 cm



372.6 DUP
DUPREY Gaëtan
Vers les maths : grande section : une progression vers les mathématiques à l'école maternelle / Gaëtan Duprey, Sophie Duprey, Catherine Sautenet ; ill. Caro . - Schiltigheim : ACCES éd. , 2009 . - 208 p. : ill. ; 30 cm

372.6 EMP
EMPRIN Fabien
Un rallye mathématique en maternelle ? oui, c'est possible ! / Fabien Emprin et Fabienne Emprin-Charotte . - Reims : CRDP de Champagne-Ardenne , 2009 . - 126 p. : ill. ; 28 cm .- (Repères pour agir , Premier degré)

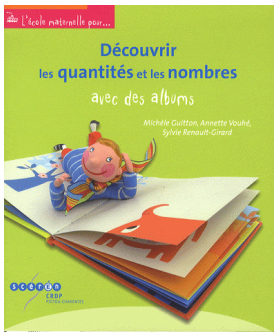


372.6 ESC
ESCANECRABE Odile
Logique en jeux : niveau 1 / Odile Escanecrabe ; ill. Bruno Liance . - Amiens : Sylemma , cop. 2007 . - 30 fiches (reliées) : ill. ; 30 cm

372.6 GOE
GOELLER Bruno
Calcul rapide CP / Bruno Goëller . - Paris : MDI , 2008 . - 1 fichier 230 p. : ill. ; 30 cm .- (S'entraîner pour réussir
. - 98 fiches de calcul avec 5 exercices, 98 fiches de travaux supplémentaires avec 5 exercices, les objectifs pédagogiques fiche par fiche

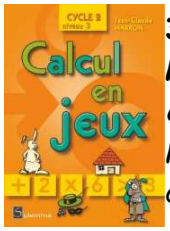
372.6 GRE
GREBILE Olivier
L'automath / textes Olivier Grébille, Karine Lotigie; dessins Alain Roman . - Nice : Les éd. du Ricochet : CRDP de l'académie de Nice , 2004 . - 1 boîte (1 album, 1 cahier) ; 24 x 21 x 2 cm .- (Les flibustiers du Ricochet
. - L'automath a la bosse des maths / Olivier Grébille ; ill Alain Roman. - L'automath : mon cahier pour jouer avec les chiffres / Karine Lotigie ; ill. Alain Roman

372.6 GRE
GRELIER Jean-François
Devenir élève par les apprentissages géométriques au cycle 1 / Jean-François Grelier . - Toulouse : CRDP de Midi-Pyrénées , 2009 . - 167 p. : ill. ; 30 cm



372.6 GUI
GUITTON Michèle
Découvrir les quantités et les nombres avec des albums / Michèle Guitton, Annette Vouhé, Sylvie Renault-Girard . - Poitiers : CRDP de Poitou-Charentes , 2008 . - 87 p. : ill. ; 22 cm .- (L'école maternelle pour...)

372.6 LAC
LACHAUSSEE Danièle
Géométrie à l'école : le cahier de l'élève, support des apprentissages : cycle 2 / Danièle Lachaussée . - Amiens : CRDP de l'académie d'Amiens , 2008 . - 156 p. : ill. ; 28 cm + 1 CD-ROM PC/MAC .- (Repères pour agir , Premier degré)

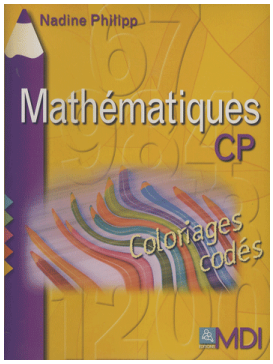


372.6 MAR
MARRON Jean-Claude
Calcul en jeux : cycle 2, niveau 3 / Jean-Claude Marron ; ill. Jérôme Mondoloni . - Amiens : Sylemma , cop. 2007 . - 30 fiches (reliées) : ill. ; 30 cm

372.6 MON
Mon cahier de calcul : 1ère année : 3P selon Harmos / Carmen Clerc... [et al.] ; ill. Guznag ; réal. sur mandat du Département de l'éducation, de la culture et du sport (DECS) . - Sion : Département de l'éducation, de la culture et du sport , 2009 . - 30 p. : ill. ; 24 cm
Existe aussi pour la **2ème année**

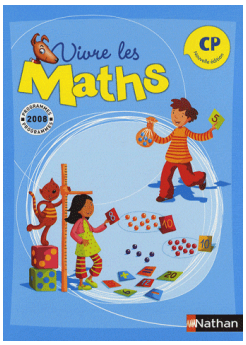
372.6 NEY
NEY Lisbeth
Des situations pour apprendre le nombre : au cycle 1 et en GS / Lisbeth Ney, Claude Rajain, Evelyne Vaslot . - Reims : CRDP de Champagne-Ardenne , 2006 . - 172 p. : ill. ; 28 cm .- (Outils pour les cycles)

372.6 PHI
PHILIPP Nadine
Mathématiques CP : coloriages codés / Nadine Philipp . - Paris : MDI , 2008 . - 92 p. : ill. ; 30 cm
. - 36 fiches de coloriages codés à photocopier, 6 pages avec les corrigés en couleurs, fiches bilan et évaluation, guide pédagogique



372.6 PHI
PHILIPP Nadine
Mathématiques CE1 : coloriages codés / Nadine Philipp . - Paris : MDI , 2008 . - 92 p. : ill. ; 30 cm
. - 36 fiches de coloriages codés à photocopier, 6 pages avec les corrigés en couleurs, fiches bilan et évaluation, guide pédagogique

372.6 TAQ
TAQUET-VAN DER SCHUEREN Chantal
A la découverte des maths à la maternelle / Chantal Taquet-Van der Schueren ; dir. d'édition Michel Roiseux ; dir. de coll. et adapt. David Aubiat ; ill. Séverine Marchand . - Ransart : Gai savoir ; Revigny-sur-Ornain : Martin Media , 2009 . - 1 fichier pag. mult. : ill. ; 30 cm + 12 plans de jeux A3 .- (Vers les compétences en mathématiques)
. - 25 jeux avec leurs variantes ; 109 fiches d'application photocopiables

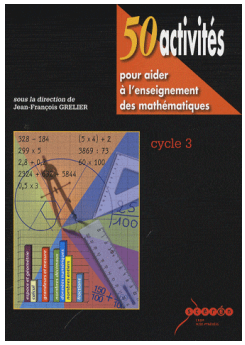


372.6 VIV
CORRIEU Louis (Dir.)
Vivre les maths : CP, cycle 2 : fichier de l'élève / sous la dir. de Louis Corrieu . - Paris : Nathan , 2008 . - 125 p. : ill. ; 30 cm
Avec livre du maître

Pour les plus grands :

375.30
ARSAC Gilbert
Les pratiques du problème ouvert / Gilbert Arsac, Michel Mante . - Lyon : CRDP de l'académie de Lyon , 2007 . - 196 p. : ill. ; 21 cm .- (Repères pour agir , Disciplines)

375,30 BLO
BLOCJS Bernard
Les problèmes sans problème : 200 exercices corrigés pour apprendre à résoudre les problèmes : [mathématiques : cycle 3] / Bernard Blochs, Jacques Lalande . - Besançon : CRDP de Franche-Comté , 2007 . - Dans 1 boîte (1 livre avec corrigés 119 p. ; 27 cm, 5 carnets d'énoncés 42 p. ; 21 cm) + 32 x 21 x 2 cm



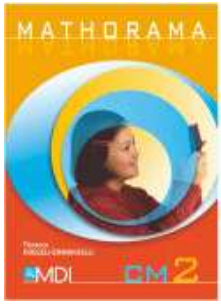
375.30 CIN
GRELIER Jean-François (Dir.)
50 activités pour aider à l'enseignement des mathématiques : cycle 3 / sous la dir. de Jean-François Grelier . - Toulouse : CRDP de Midi-Pyrénées , 2007 . - 224 p. : ill. ; 30 cm .- (50 activités)

375.30 DEL
DELEDICQ C.
Jeux de logique / C. Deledicq . - Paris : ACL-les Editions du Kangourou , cop. 2007 . - 32 p. : ill. ; 27 cm

375.30 DEL
DELEDICQ Jean-Christophe
Jeux de chiffres / Jean-Christophe Deledicq . - Paris : ACL-les Editions du Kangourou , 2003 . - 28 p. : ill. ; 27 cm

375.30 EUR
Eurêka : des problèmes pour chercher : cycle 3 / Daniel Lefèbvre... [et al.] . - Paris : MDI , 2006 . - 1 fichier 201 p. : ill. ; 30 cm
. - Guide pédagogique (28 pages) ; 75 fiches problèmes (recto, la fiche maître ; au verso, la fiche élève) ; 3 fiches de suivi ; la liste des problèmes classés par type de démarche et niveau de difficulté.

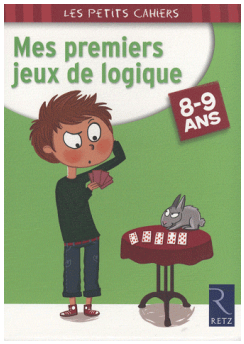
375.30 GRA
ROYE Louis (Coord.)
Grandeurs et mesure au cycle 3 : enseigner et apprendre les grandeurs par la résolution de problèmes / Groupe Ecole primaire de l'IREM de Lille ; coord. Louis Roye . - Lille : CRDP du Nord-Pas de Calais , 2007 . - 260 p. : ill. ; 28 cm .- (Outils pour les cycles)



375.30 HOE
HOEGELI-EMMANUELLI Florence
Mathorama CM2 / Florence Hoegeli-Emmanuelli . - Paris : MDI , 2009 . - 1 fichier 267 p. : ill. ; 30 cm
. - 91 fiches élèves à photocopier, 10 fiches d'évaluation à photocopier, 8 fiches de remédiation à photocopier, 9 fiches enseignant

375.30 JEA
JEANNIOT-MARTIN Marie-Thérèse
Itinéraires maths : pour un parcours de réussite personnalisé : cycle des appronfondissements mathématiques niveau 2 / Marie-Thérèse Jeanniot-Martin, André Miramont, Pierre Van Ceunebroecke . - Amiens : Sylemma , cop. 2008 . - Pag. mult. : ill. ; 30 cm + 1 CD-ROM

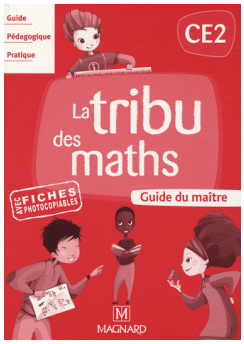
375.30 JEA
JEANNIOT-MARTIN Marie-Thérèse
Itinéraires maths : pour un parcours de réussite personnalisé : cycle des appronfondissements mathématiques niveau 3 / Marie-Thérèse Jeanniot-Martin, André Miramont, Pierre Van Ceunebroecke . - Amiens : Sylemma , cop. 2008 . - 1 fichier pag. mult. : ill. ; 30 cm + 1 CD-ROM



375.30 RED
REDOUTE Christian
Mes premiers jeux de logique : 8-9 ans / Christian Redouté ; ill. de Joëlle Dreidemy . - Paris : Retz , 2008 . - 63 p. : ill. ; 23 cm .- (Les petits cahiers

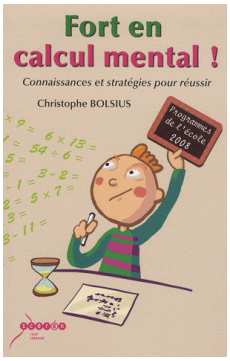
375.30 RED
REDOUTE Christian
Jeux de logique : 9-11 ans / Christian Redouté ; ill. de Joëlle Dreidemy . - Paris : Retz , 2008 . - 63 p. : ill. ; 23 cm .- (Les petits cahiers)

375.30 SAI
SAINT-ONGE Rollande
Frère Plus et Frère Moins : récits et activités mathématiques pour le premier cycle du primaire / Rollande Sainte-Onge . - Montréal : Chenelière éducation , 2008 . - 182 p. : ill. ; 28 cm .- (Cheneliève/Didactique , Sciences et mathématiques)



375.30 TRI
DEMAGNY Christophe [et al.]
La tribu des maths : CE2 : nombres et calcul, mesure, problèmes : [manuel de l'élève] / Christophe Demagny... [et al.] . - Paris : Magnard , 2008 . - 143 p. : ill. ; 30 cm
Accompagné d'un **guide du maître** avec fiches photocopiables et d'un **cahier de géométrie**

Arithmétique



375.31 BOL
BOLSIUS Christophe
Fort en calcul mental ! : connaissances et stratégies pour réussir / Christophe Bolsius ; préf. de Jean-Louis Durpaire . - Nancy : CRDP de Lorraine , 2008 . - 119 p. : ill. ; 24 cm

375.31 BOU
BOULE François
Le calcul mental au quotidien : cycles 2 et 3 / François Boule . - Dijon : CRDP de Bourgogne , 2008 . - 109 p. : ill. ; 30 cm .- (Au quotidien)

375.31 CHA
CHARPENTIER-GRANDVEAU Cécile
Mathé magiques : cycle 3, niveau 2 / Cécile Charpentier-Grandveau ; ill. Corinne Tarcelin . - Amiens : Sylemma , 2009 . - 39 fiches (reliées) : ill. ; 30 cm .- (Magique)

375.31 GOE
GOELLER Bruno
Calcul rapide CE2 / Bruno Goëller . - Paris : MDI , 2009 . - 1 fichier [232 p.] : ill. ; 30 cm .- (S'entraîner pour réussir)
. - 98 fiches de calcul avec 5 exercices, 98 fiches de travaux supplémentaires avec 5 exercices, les objectifs pédagogiques fiche par fiche

375.31 KEN
KenKen : champion des additions !! / ill. de Fabrice Parme . - Paris : Père Castor-Flammarion , 2008 . - Non pag. ; 26 x 18 cm .- (Les activités du Père Castor)

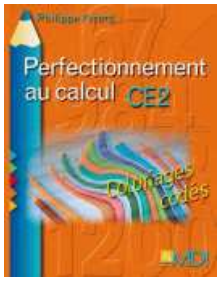
375.31 KEN
KenKen : champion des additions soustractions !! / ill. de Fabrice Parme . - Paris : Père Castor-Flammarion , 2008 . - Non pag. ; 26 x 18 cm .- (Les activités du Père Castor)

375.31 KEN
KenKen : champion des multiplications !! / ill. de Fabrice Parme . - Paris : Père Castor-Flammarion , 2008 . - Non pag. ; 26 x 18 cm .- (Les activités du Père Castor)

375.31 MAR
MARRON Jean-Claude
Calcul en jeux : cycle 3, niveau 1 / Jean-Claude Marron ; ill. Jérôme Mondoloni . - Amiens : Sylemma , cop. 2007 . - 30 fiches (reliées) : ill. ; 30 cm

375.31 MAR
MARRON Jean-Claude
Mathé magiques : cycle 2/cycle 3 / Jean-Claude Marron ; ill. Corinne Tarcelin . - Amiens : Sylemma , 2009 . - 39 fiches (reliées) : ill. ; 30 cm .- (Magique)

375.30 MON
Mon cahier de calcul : 3ème année : 5P selon Harmos / Carmen Clerc... [et al.] ; ill. François Maret ; réal. sur mandat du Département de l'éducation, de la culture et du sport (DECS) . - Sion : Département de l'éducation, de la culture et du sport , 2009 . - 78 p. : ill. ; 24 cm
Existe aussi pour les **4ème, 5ème, 6ème années**

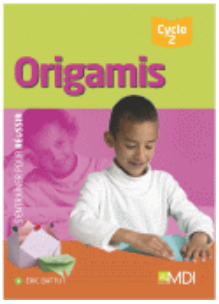


375.31 YVR
YVRARD Philippe
Perfectionnement au calcul CE2 : coloriages codés / Philippe Yvrard . - Paris : MDI , 2008 . - [92 p.] : ill. ; 30 cm
. - 36 fiches de coloriages codés à photocopier, 6 pages avec les corrigés en couleurs, fiches bilan et évaluation, guide pédagogique

375.31 YVR
YVRARD Philippe
Perfectionnement au calcul CM2 : coloriages codés / Philippe Yvrard . - Paris : MDI , 2007 . - [92 p.] : ill. ; 30 cm
. - 36 fiches de coloriages codés à photocopier, 6 pages avec les corrigés en couleurs, fiches bilan et évaluation, guide pédagogique

Géométrie

375.32 BAT
BATTUT Eric
Origamis et géométrie : cycle 2 / Eric Battut . - Paris : MDI , 2009 . - 1 fichier [72 p.] : ill. ; 30 cm + 1 poster A3 .- (S'entraîner pour réussir)
. - 5 fiches de présentation, 12 fiches "géométrie", 30 fiches "réalisations", 1 poster A3 en couleur présentant les objets à réaliser



375.32 BAT
BATTUT Eric
Origamis et géométrie : cycle 3 / Eric Battut . - Paris : MDI , 2009 . - 1 fichier 139 p. : ill. ; 30 cm + 1 poster A2 .- (S'entraîner pour réussir)
. - 5 fiches de présentation, 12 fiches "géométrie", 47 fiches "réalisations", 1 poster A2 en couleur présentant les objets à réaliser

375.32 BEN
BENSIMHON Daniel
Géométrie CE1 / Daniel Bensimhon . - Paris : MDI , 2009 . - 1 fichier [68 p.] : ill. ; 30 cm .- (S'entraîner pour réussir)

375.32 LAC
LACHAUSSEE Danièle
Géométrie à l'école : le cahier de l'élève, support des apprentissages : cycle 3 / Danièle Lachaussée . - Amiens : CRDP de l'académie d'Amiens , 2008 . - 154 p. : ill. ; 28 cm + 1 CD-ROM PC/MAC .- (Repères pour agir , Premier degré)

Algèbre

375.33 CHA
CHARRIERE Gérard
L'algèbre mode d'emploi / Gérard Charrière . - Le Mont-sur-Lausanne : Loisirs et pédagogie , cop. 1995 . - VI, 471 p. : ill. ; 25 cm

26.10.2010/cb